# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 8-7-70 074640

BULLETIN TECHNIQUE STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

EDITION de la STATION "AQUITAINE" (Tél. (56) 92.06.25 et (56) 92.26.94)

GIRONDE, DORDOGNE, LOT-&-GARONNE, LANDES, PYRÉNÉES ATLANTIQUES

ABONNEMENT ANNUEL

Sous-Régisseur d'Avances et de Recettes, Direction Départementale de l'Agriculture Chemin d'Artigues, 33 - CENON

C. C. P.: BORDEAUX 6702-46

25 F.

Supplément Nº 1 au Bulletin Technique Nº 118 de Juillet 1970

I970- 21

AVERTISSEMENTS

se termine.

VIGNE

## Mildiou:

La période orageuse du 13 au 18 juin, souvent accompagnée d'importantes précipitations, a provoqué l'apparition de taches de mildiou dans de nombreux vignobles, et localement des attaques de Rot-gris sur les grappes.

De nouvelles pluies pourraient être particulièrement dangereuses. Il importe donc d'effectuer dès réception du présent Bulletin une pulvérisation soignée, à dose forte de matière active par hectare dans les parcelles où la maladie est observée, et à dose normale dans les vignes indemnes. Dans le cas où le Rot-gris manifeste une certaine virulence, il est indispensable d'appliquer un poudrage cuprique complémentaire si celui-ci n'a pas été effectué la semaine dernière.

Nous attirons l'attention des viticulteurs sur la nécessi té d'utiliser les doses de matière active prescrites lors de l'homologation des produits. Certaines situations délicates sont actuellement dues au non respect de ces doses. en particulier avec l'utilisation du matériel à débit réduit. Nous rappelons donc que les indications du bulletin Nº 114 du mois de mars concernant les doses de matière active par hectolitre calculées pour une pulvérisation classique apportant 600 à 800 litres de bouillie par hectare suivant le dételoppement de la végétation. Il convient alors de concentrer ces bouillies proportionnellement à la réduction du volume épandu afin de maintenir constante la quantité de matière active par hectare.

### Black-Rot:

La sortie des taches provoquées par les pluies de la mi-juin

Le traitement prévu pour combattre le mildiou sera également efficace contre le Black-Rot.

#### Ofdium:

Il est prudent de prévoir un poudrage pour protéger les grappes. Dans les vignes atteintes de Rot-gris, utiliser de préférence une poudre mixte Cuivre + Soufre ou fongicide de synthèse + Soufre.

## Tordeusesde la grappe :

Le second vol débute, mais il est prématuré d'intervenir. Attendre un prochain avis.

#### ARBRES FRUITIERS

### Carpocapse des Pommes et des Poires :

Poursuivre la protection en appliquant une troisième pulvérisation insecticide

### Carpocapse des Prunes :

Effectuer un nouveau traitement pour protéger les fruits contre les dégâts de la deuxième génération.

#### Rouille du Prunier :

Adjoindre un fongicide à la bouillie destinée à combattre le Carpocapse.

### Tordeuse orientale du Pêcher:

Effectuer à partir du 10 juillet une nouvelle pulvérisation insecticide sur les variétés mûrissant après le 20 juillet, en respectant les délais légaux d'utilisation des produits avant la récolte.

### INFORMATIONS

#### Bactériose et Anthracnose du Noyer :

Poursuivre la protection contre ces deux maladies en appliquant un traitement cuprique au cours des prochains jours.

## A L'ATTENTION DES ARBORICULTEURS

.

Dans plusieurs pays d'Europe on signale la présence d'une maladie à virus qui a été décrite sur différentes espèces d'arbres fruitiers à noyau; et notarment les Pruniers, les Pêchers et les Abricotiers.

Elle se manifeste sur les feuilles des variétés sensibles, par des taches, des bandes ou des anneaux chlorotiques, à limites diffuses, parfois rougeâtres, visibles par transparence. Sur les fruits, on observe peu avant la maturité de légères depressions sinueuses qui s'accentuent par la suite. Des sillons irréguliers, parfois circulaires, se creusent ensuite à la surface du fruit. Sous ces dépressions, la chair devient brune ou rouge-brun et des zones nécrotiques se développent avec formation de gomme. Des taches ou des anneaux de couleur blanche apparaissent sur le noyau, se distinguant nettement sur le fond brun. Ceci est particulièrement visible sur les noyaux d'abricots.

Cette maladie peut être introduite avec les plants depuis la pépinière, et certains insectes (pucerons, cicadelle) peuvent la disséminer dans les vergers.

Nous demandons à nos abonnés de surveiller attentivement leurs plantations et de nous signaler sans retard toutes les anomalies (joindre un échantillon) observées sur les feuilles, sur les fruits ou les noyaux, et pouvant avoir une ressemblance avec les symptômes décrits ci-dessus.

Bordeaux, le 6 Juillet 1970

L'Ingénieur en Chef et l'Ingénieur d'Agronomie chargés des Avertissements Agricoles

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie Chef de la Circonscription Phytosanitaire

" Aquitaine "
. M. LARGE

C. ROUSSEL et J. TOUZEAU

Imprimerie de la Station de Bordeaux Directeur Bérant: L. BOUYX